Normal-Wasserfilter

Anwendungen

Hauswasser
• Trinkwasser mit Kerze Typ A,
• Regenwassernutzung mit Kerze Typ G

Um Verunreinigungen in der Hausinstallation sowie Funktionsstörungen an Ventilen, Brauseköpfen, Spülmaschinen oder Durchlauferhitzern durch Schmutzpartikel zu vermeiden, gehört ein Hauswasserfilter in jeden Haushalt. Einmal verbaut, schützt er zuverlässig vor Schäden. Dabei punktet er mit extrem langer Lebensdauer durch hohe Qualität und einzigartiger **VYON®-Tiefenfilterkerze.**

KÖPP-FILTERTECHNIK • FILTERGERÄTE • FILTERMATERIALIEN •
SEIT ÜBER
55
JAHREN

KÖPP
experts in foam

filter@koepp.de

MSM-Normal-Wasserfilter
mit der Tiefenfilterkerze aus VYON®

Verwendungsbereich
Temperatur max. 30 °C, Betriebsdruck PN 10

Ausführung
Filterkopf aus Messing; **Klarsichttasse** aus Kunststoff (hochgradig schlagfest, druckschockfest, dauerhaft transparent, spannungsbeständig)

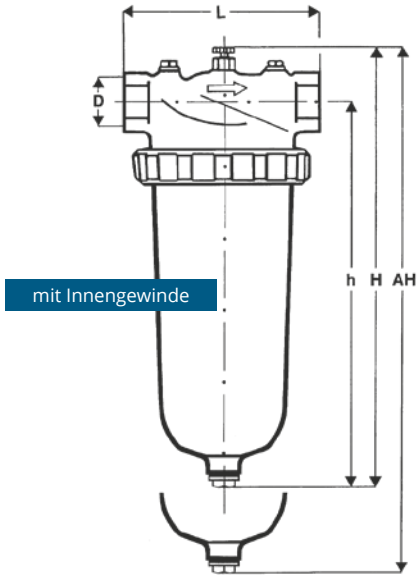
Typ A
Tiefenfilterkerze aus VYON® (Niederdruck-Polyethylen) **TYP A 70/223mm:** Filterfeinheit 80 µm, Trennschärfe 75 %, untere/obere Durchlassweite 90/120 µm oder alternativ Filterfeinheit 25 µm, Trennschärfe 75 %, untere/obere Durchlassweite 20/35 µm.

Typ G
Filterkerze aus Nylongewebe 70/223 mm: Filterfeinheit 80 µm, Trennschärfe 67,8 %, untere/obere Durchlassweite 95/140 µm.

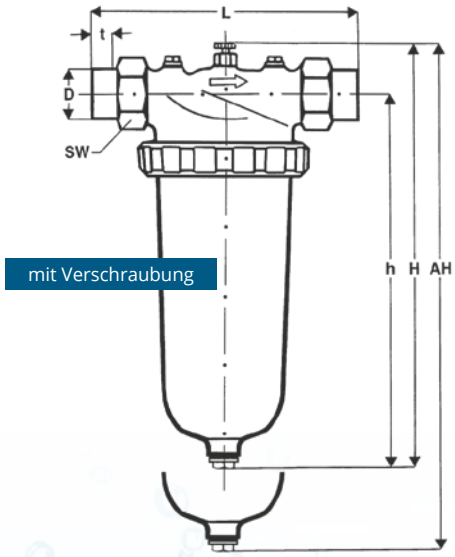
In der Standard-Ausführung wird der Hauswasser-Filter mit einer **Klarsichttasse** geliefert. Auf Wunsch erhalten Sie auch eine **Messingtasse** mit Verschlussstopfen ½". Zur Feststellung des Differenzdrucks und somit zur Erkennung des erschmutzungsgrades können die MSM Normal-Wasserfilter **mit zwei Manometern** ausgestattet werden; Messbereich 0-10 bar.

Montage
Waagerechter Einbau zwischen zwei Absperrorganen, möglichst direkt hinter dem Wasserzähler, gemäß DIN 1988.

Wartung
Aus hygienischen Gründen müssen die Filterkerzen spätestens nach sechs Monaten ausgewechselt werden, bzw. dann, wenn der Druckabfall größer als 0,5 bar ist.



mit Innengewinde



mit Verschraubung

Manometeranschluss ⅛"

		mit Innengewinde				mit Verschraubung		
Nennweite	DN	25	32	40	50	Außengewindeanschluss		
Gewindeanschluss nach DIN 2999	D	Rp1"	Rp1¼"	Rp1½"	Rp2"	Rp¾"	Rp1"	Rp1¼"
Baumaße in mm	L	124	135	150	160	192	223	253
	h	268	268	278	284	268	268	268
	H	309	309	323	336	309	309	309
	AH	520	520	540	560	520	520	520
	t					11	19	21,5
	SW					37	46	52
Gewicht mit Klarsichttasse	ca. kg	2,6	2,6	3,1	3,5	2,8	3,0	3,4
Gewicht mit Messingtasse	ca. kg	4,3	4,3	4,8	5,2	4,5	4,7	5,1
Durchfluss in bei Δp = 0,2 bar	m³/h	5,0	6,5	8,0	10,0	4,0	5,0	6,5

Technische Änderungen vorbehalten

Ihre Ansprechpartner im Filtertechnik-Team:

Victor Asselberghs
Key-Account-Manager
Filtertechnik
Mobil: +49 (0) 173 6521568

Julian Scherrers
Vertrieb
Filtertechnik
Tel.: +49 (0) 241 16605-31

Laure Walter
Vertrieb
Filtertechnik
Tel.: +49 (0) 241 16605-12